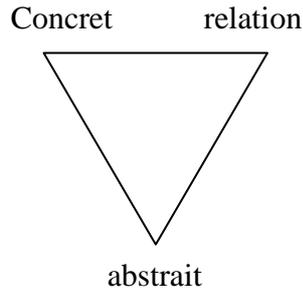


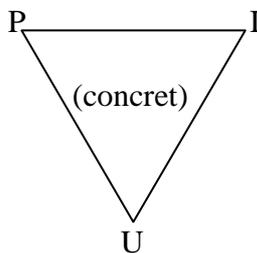
Approche matérielle et Aspect science 28/09/2003

Teuira signifie en tahitien l'électricité; un électricien ou électronicien connaît les bases théoriques de l'énergie électrique et devrait s'y retrouver dans ce qui suit:

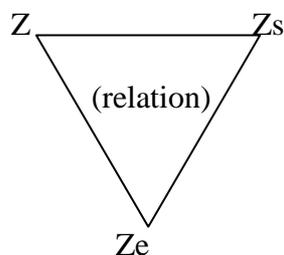
De l'écrit "Approche des qualités et défauts", nous pouvons extraire:



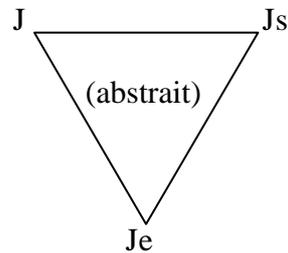
l'énergie ou puissance électrique P est concrète et se mesure à l'aide de deux valeurs, la tension U et le courant I lié par la relation $P = U \times I$; le courant I est le déplacement des électrons, I est l'élément de relation, donc U l'élément abstrait



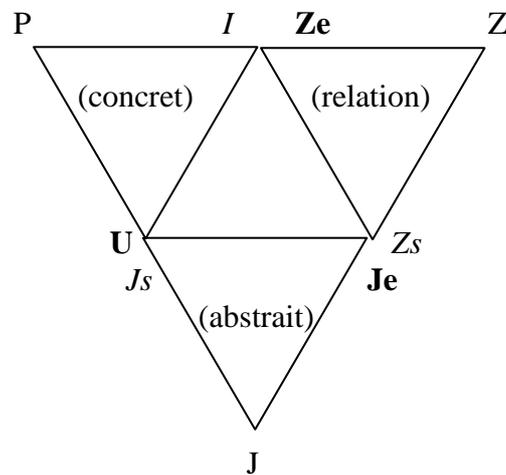
Un appareil électrique a une impédance Z qui se décompose en impédance d'entrée Z_e et de sortie Z_s lié par la relation $Z = f(Z_e, Z_s)$; Z est un paramètre de relation comme dans solidaire qui est recevoir et donner



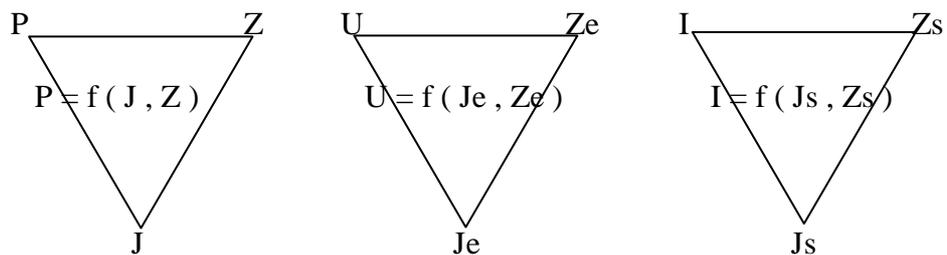
L'impédance Z est dépendante de la fréquence du courant ou de son déphasage J lié par la relation $Z = f(J)$; comme nous avons Z_e et Z_s , nous avons également un déphasage d'entrée et de sortie, J_e et J_s ; et la relation $J = f(J_e, J_s)$; J est l'élément abstrait



Assemblons les trois triangles (concret, abstrait, relation) dans le plan de la pyramide

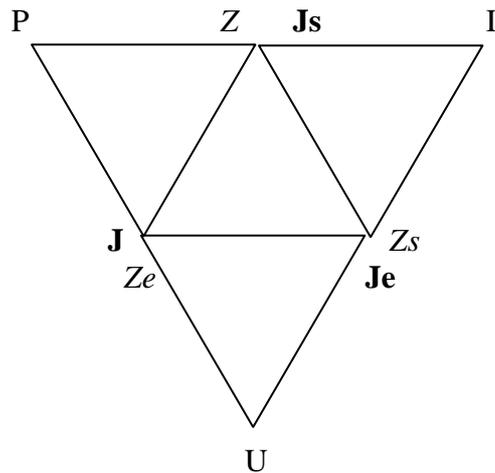


On en extrait trois nouveaux triangles qui dévoilent trois relations



Le joker A1, b2, c3 nous donne la relation $P = f(J_e, Z_s)$

Principe de réciprocité, assemblons ces trois nouveaux triangles et nous obtenons ceux du début de l'exposé



Nous arrêtons là car continuer demande plus d'amplitude sur le sujet "aspect science" que nous avons parcouru ensemble.

Les deux équations connues $P = U \times I$ et $U = Z \times I$ nous laisse entrevoir une position géométrique particulière pour chacune d'elles; ainsi les deux plans de pyramide contiennent des équations qu'il reste à définir ou à placer et parions ensemble que l'outils universel de la pensée ainsi dévoilé solutionne d'autres sujets avec les équations semblables qu'il transporte.

De même que l'on dit "un bien humanitaire" disons avec le même sens "un bien universel", c'est cela l'outils de la pensée, partageons le entre tous, partageons ses fruits pour nous tous.

KEKE Teuira
 Votre serviteur